

## AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

### Amplia cobertura térmica con flexibilidad de movimiento horizontal y vertical

La cámara para exteriores con diseño tipo bullet, AXIS Q1941-E PT Mount, ofrece la posibilidad de montar la cámara en un motor de movimiento horizontal y vertical para ampliar las opciones de instalación. La amplia variedad de objetivos facilita la detección y verificación de personas, objetos e incidentes, en la más absoluta oscuridad o con un sol cegador. Un filtro de ruido proporciona un contraste de imagen térmica mejorado al tiempo que mantiene bajos los niveles de ruido sin añadir efectos de desenfoque ni doble imagen. La AXIS Q1941-E PT Mount resiste condiciones meteorológicas adversas e integra un calefactor para la ventana. Además, ofrece alimentación a través de Ethernet e incluye una ranura para tarjetas microSD.

- > [Preparado para montaje PT](#)
- > [Alto rendimiento para análisis de vídeo](#)
- > [Estabilización de imagen electrónica](#)
- > [Axis Zipstream](#)



# AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

<b>Modelos</b>	AXIS Q1941-E PT Mount 7 mm, 13 mm, 19 mm, 35 mm, 60 mm	<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Posición predefinida PTZ, ronda de vigilancia, superposición de texto
<b>Cámara</b>		<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Sensor de imagen</b>	Microbolómetro no refrigerado 384x288, tamaño de píxel: 17 µm Rango espectral: 8-14 µm	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>Lente</b>	Atermalizada <b>7 mm</b> Campo de visión horizontal: 55°, F1.18 Distancia de enfoque cercano: 1,3 m <b>13 mm</b> Campo de visión horizontal: 28°, F1.0 Distancia de enfoque cercano: 5,3 m <b>19 mm</b> Campo de visión horizontal: 19,4°, F1.23 Distancia de enfoque cercano: 9,2 m <b>35 mm</b> Campo de visión horizontal: 10,5°, F1.2 Distancia de enfoque cercano: 33 m <b>60 mm</b> Campo de visión horizontal: 6,2°, F1.25 Distancia de enfoque cercano: 91 m	<b>General</b>	
<b>Sensibilidad</b>	NETD < 70 mK	<b>Carcasa</b>	Clasificación IP66 y NEMA 4X Carcasa metálica (aluminio) con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: blanco NCS S 1002-B
<b>Movimiento</b>	Posiciones predefinidas, ronda de vigilancia, selección de unidad, cola de control	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Vídeo</b>		<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,8 W típicos, 11,8 W máx. 8-28 V CC, 6,6 W típicos, 13 W máx. 20-24 V CC(50/60 Hz), 11 VA típicos, 19 VA máx. Fuente de alimentación no incluida.
<b>Resoluciones</b>	El sensor es de 384x288. La imagen puede ampliarse hasta 768x576.	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. Bloque de terminales para alimentación RS485/RS422 para control de movimiento horizontal/vertical
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 8,3 imágenes por segundo y 30 imágenes por segundo	<b>Almacenamiento</b>	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Al menos tres secuencias en H.264 y Motion JPEG, simultáneas y configuradas individualmente en una resolución máxima y a velocidad de imagen máxima. Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) Capacidad de descongelación, compatible con método 521.3 MIL-STD-810F
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, brillo, nitidez, contraste, zona de exposición, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes, estabilización de imagen electrónica, varias paletas Rotación: 0°, 180°	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 70 °C
<b>Red</b>		<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55022 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR22 Clase A KCC KN32 Clase A, KN35 Medio ambiente EN 50581, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Clase 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Clase 4K3, método 521.3 MIL-STD-810F IEC 60529 IP66 Red NIST SP500-267
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado	<b>Dimensiones</b>	309 x 105 mm
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	<b>Peso</b>	7/13/19 mm:1800 g 35 mm: 1900 g 60 mm: 2000 g
<b>Integración de sistemas</b>		<b>Accesorios incluidos</b>	Destornillador Torx <sup>®</sup> T20, conector de bloque de terminales Guía de instalación, descodificador de Windows <sup>®</sup> (1 licencia de usuario)
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G y ONVIF <sup>®</sup> Profile S; especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Accesorios opcionales</b>	Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS T8310 Control Board Para obtener información sobre otros accesorios, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Analíticas</b>	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, detección de golpes Compatible AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>	<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, temperatura, entrada externa, programación de hora, eventos de almacenamiento local Posición predefinida PTZ	<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

<b>Garantía</b>	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .	a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Control de exportaciones</b>	Este producto está sujeto a las normas de control de exportaciones. Debe consultarse y respetarse siempre la normativa de las autoridades de control de exportaciones locales pertinentes.	Responsabilidad medioambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>